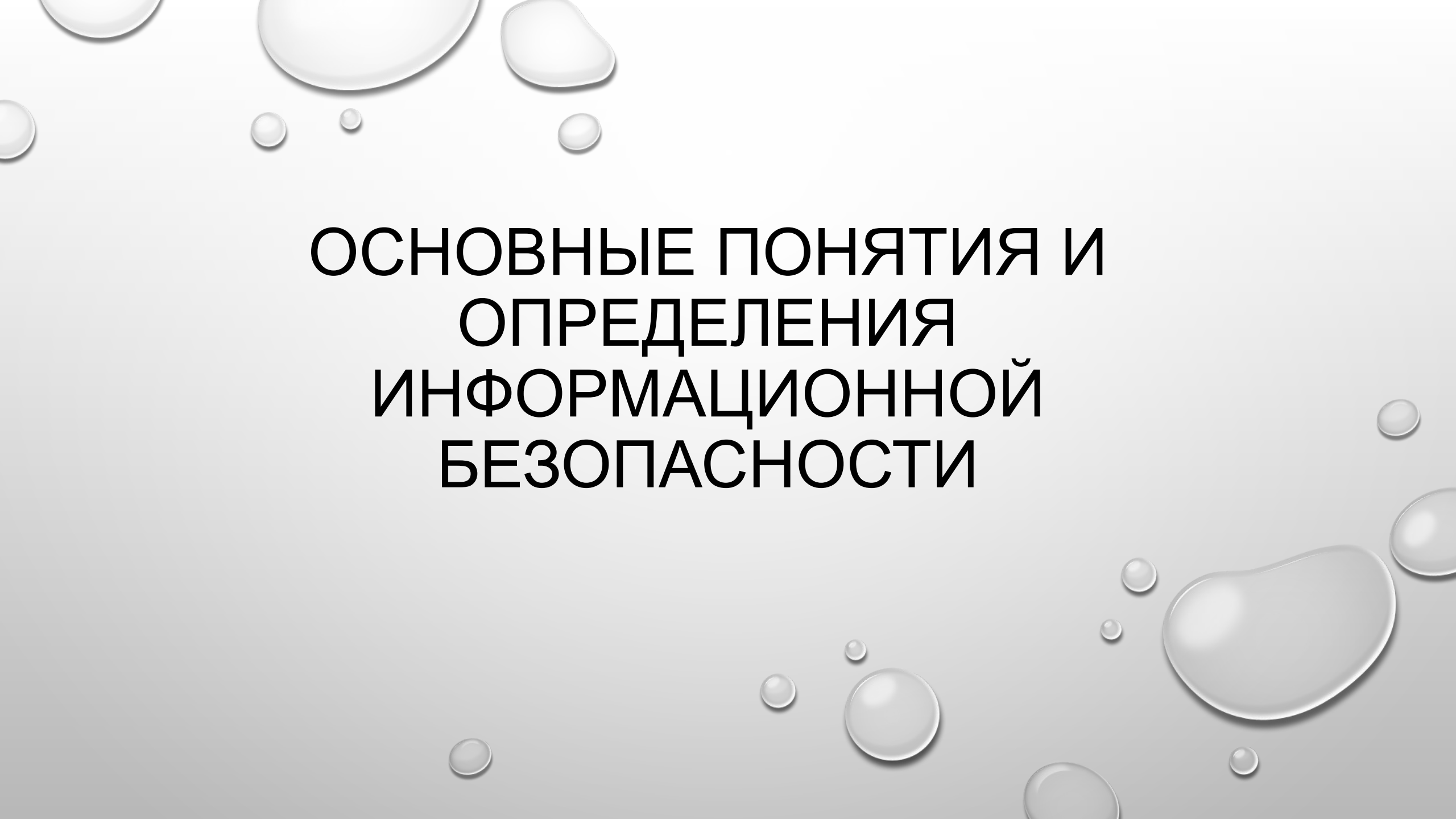


The background of the slide is a light gray gradient. It is decorated with numerous realistic water droplets of various sizes. Some droplets are large and prominent, while others are small and subtle. They are scattered across the slide, with a higher concentration in the top-left and bottom-right corners. The droplets have a glossy, reflective surface with highlights and shadows, giving them a three-dimensional appearance.

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ПОД ИНФОРМАЦИЕЙ ПРИМЕНИТЕЛЬНО К ЗАДАЧЕ ЕЕ ЗАЩИТЫ ПОНИМАЮТ СВЕДЕНИЯ О ЛИЦАХ, ПРЕДМЕТАХ, ФАКТАХ, СОБЫТИЯХ, ЯВЛЕНИЯХ И ПРОЦЕССАХ НЕЗАВИСИМО ОТ ФОРМЫ ИХ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ.

ИНФОРМАЦИЯ МОЖЕТ СУЩЕСТВОВАТЬ В РАЗЛИЧНЫХ ФОРМАХ В ВИДЕ СОВОКУПНОСТЕЙ НЕКОТОРЫХ ЗНАКОВ (СИМВОЛОВ, СИГНАЛОВ И Т.П.) НА НОСИТЕЛЯХ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ.

В СВЯЗИ С РАЗВИВАЮЩИМСЯ ПРОЦЕССОМ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБЩЕСТВА ВСЕ БОЛЬШИЕ ОБЪЕМЫ ИНФОРМАЦИИ НАКАПЛИВАЮТСЯ, ХРАНЯТСЯ И ОБРАБАТЫВАЮТСЯ В АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ, ПОСТРОЕННЫХ НА ОСНОВЕ СОВРЕМЕННЫХ СРЕДСТВ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ И СВЯЗИ.

В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ФОРМЫ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИЯ МОЖЕТ БЫТЬ РАЗДЕЛЕНА НА РЕЧЕВУЮ, ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННУЮ И ДОКУМЕНТИРОВАННУЮ

РЕЧЕВАЯ ИНФОРМАЦИЯ ВОЗНИКАЕТ В ХОДЕ ВЕДЕНИЯ В ПОМЕЩЕНИЯХ РАЗГОВОРОВ, РАБОТЫ СИСТЕМ СВЯЗИ, ЗВУКОУСИЛЕНИЯ И ЗВУКОВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ. ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННАЯ ИНФОРМАЦИЯ ЦИРКУЛИРУЕТ В ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВАХ ОБРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ, А ТАКЖЕ В КАНАЛАХ ПРИ ЕЕ ПЕРЕДАЧЕ. К ДОКУМЕНТИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИИ, ИЛИ ДОКУМЕНТАМ, ОТНОСЯТ ИНФОРМАЦИЮ, ПРЕДСТАВЛЕННУЮ НА МАТЕРИАЛЬНЫХ НОСИТЕЛЯХ ВМЕСТЕ С ИДЕНТИФИЦИРУЮЩИМИ ЕЕ РЕКВИЗИТАМИ.

К ИНФОРМАЦИОННЫМ ПРОЦЕССАМ ОТНОСЯТ ПРОЦЕССЫ СБОРА, ОБРАБОТКИ, НАКОПЛЕНИЯ, ХРАНЕНИЯ, ПОИСКА И РАСПРОСТРАНЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ.

ПОД ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМОЙ ПОНИМАЮТ УПОРЯДОЧЕННУЮ СОВОКУПНОСТЬ ДОКУМЕНТОВ, МАССИВОВ ДОКУМЕНТОВ (АРХИВ) И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ.

ИНФОРМАЦИОННЫМИ РЕСУРСАМИ НАЗЫВАЮТ ДОКУМЕНТЫ И

ПРОЦЕСС СОЗДАНИЯ ОПТИМАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ ДЛЯ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ ГРАЖДАН, ОРГАНИЗАЦИЙ, ОБЩЕСТВА И ГОСУДАРСТВА В ЦЕЛОМ НАЗЫВАЮТ ИНФОРМАТИЗАЦИЕЙ.

ИНФОРМАЦИЮ РАЗДЕЛЯЮТ НА ОТКРЫТУЮ И ОГРАНИЧЕННОГО ДОСТУПА. К ИНФОРМАЦИИ ОГРАНИЧЕННОГО ДОСТУПА ОТНОСЯТСЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ТАЙНА И КОНФИДЕНЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ТАЙНА МОЖЕТ СОДЕРЖАТЬ СВЕДЕНИЯ, ПРИНАДЛЕЖАЩИЕ ГОСУДАРСТВУ (ГОСУДАРСТВЕННОМУ УЧРЕЖДЕНИЮ). В СООТВЕТСТВИИ С ЗАКОНОМ РФ ОТ 21 ИЮЛЯ 1993 Г. № 5485-1 «О ГОСУДАРСТВЕННОЙ ТАЙНЕ» СВЕДЕНИЯМ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩИМ ЦЕННОСТЬ ДЛЯ ГОСУДАРСТВА, МОЖЕТ БЫТЬ ПРИСВОЕНА ОДНА ИЗ ТРЕХ ВОЗМОЖНЫХ СТЕПЕНЕЙ СЕКРЕТНОСТИ. В ПОРЯДКЕ ВОЗРАСТАНИЯ ЦЕННОСТИ (ВАЖНОСТИ) ИНФОРМАЦИИ ЕЙ МОЖЕТ БЫТЬ ПРИСВОЕНА СТЕПЕНЬ (ГРИФ) «СЕКРЕТНО», «СОВЕРШЕННО СЕКРЕТНО» ИЛИ «ОСОБОЙ

В СООТВЕТСТВИИ С РОССИЙСКИМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ К
КОНФИДЕНЦИАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ ОТНОСИТСЯ СЛЕДУЮЩАЯ
ИНФОРМАЦИЯ:

- СЛУЖЕБНАЯ ТАЙНА (ВРАЧЕБНАЯ, АДВОКАТСКАЯ, СУДЕБНАЯ,
СЛЕДСТВЕННАЯ И Т.П.);
- КОММЕРЧЕСКАЯ ТАЙНА(ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС);
- ПЕРСОНАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (СВЕДЕНИЯ О ФАКТАХ, СОБЫТИЯХ И
ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ ЖИЗНИ ГРАЖДАНИНА, ПОЗВОЛЯЮЩИЕ
ИДЕНТИФИЦИРОВАТЬ ЕГО ЛИЧНОСТЬ).

ИНФОРМАЦИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ОДНИМ ИЗ ОБЪЕКТОВ ГРАЖДАНСКИХ ПРАВ, В ТОМ ЧИСЛЕ И ПРАВ СОБСТВЕННОСТИ, ВЛАДЕНИЯ И ПОЛЬЗОВАНИЯ. СОБСТВЕННИК ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ, СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ — ЭТО СУБЪЕКТ С ПОЛНОМОЧИЯМИ ВЛАДЕНИЯ, ПОЛЬЗОВАНИЯ И РАСПОРЯЖЕНИЯ УКАЗАННЫМИ ОБЪЕКТАМИ. ВЛАДЕЛЬЦЕМ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ, СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ ЯВЛЯЕТСЯ СУБЪЕКТ С ПОЛНОМОЧИЯМИ ВЛАДЕНИЯ И ПОЛЬЗОВАНИЯ УКАЗАННЫМИ ОБЪЕКТАМИ. ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ ИНФОРМАЦИИ — ЭТО СУБЪЕКТ, ОБРАЩАЮЩИЙСЯ К ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ ЗА ПОЛУЧЕНИЕМ НЕОБХОДИМОЙ ЕМУ ИНФОРМАЦИИ И ПОЛЬЗУЮЩИЙСЯ ЕЮ.

ТАКИМ ОБРАЗОМ, ИНФОРМАЦИЮ ПРАВОМОЧНО РАССМАТРИВАТЬ КАК ТОВАР, ИМЕЮЩИЙ ОПРЕДЕЛЕННУЮ ЦЕНУ. ЦЕНА, КАК И ЦЕННОСТЬ ИНФОРМАЦИИ, СВЯЗАНА С ПОЛЕЗНОСТЬЮ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ КОНКРЕТНЫХ ЛЮДЕЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ, ГОСУДАРСТВ.

ИНФОРМАЦИЯ МОЖЕТ БЫТЬ ЦЕННОЙ ДЛЯ ЕЕ ВЛАДЕЛЬЦА, НО БЕСПОЛЕЗНОЙ ДЛЯ ДРУГИХ. В ЭТОМ СЛУЧАЕ ИНФОРМАЦИЯ НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ТОВАРОМ, СЛЕДОВАТЕЛЬНО, ОНА НЕ ИМЕЕТ И ЦЕНЫ. НАПРИМЕР, СВЕДЕНИЯ О СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ ОБЫЧНОГО ГРАЖДАНИНА ЯВЛЯЮТСЯ ЦЕННОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ ДЛЯ НЕГО САМОГО. НО ЭТА ИНФОРМАЦИЯ, СКОРЕЕ ВСЕГО, НЕ ЗАИНТЕРЕСУЕТ КОГО-ТО ДРУГОГО, СЛЕДОВАТЕЛЬНО, НЕ СТАНЕТ ТОВАРОМ И НЕ БУДЕТ ИМЕТЬ ЦЕНЫ.

ИНФОРМАЦИЯ МОЖЕТ БЫТЬ ПОЛУЧЕНА ТРЕМЯ ПУТЯМИ:

- ПРОВЕДЕНИЕМ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ;
- ПОКУПКОЙ;
- ПРОТИВОПРАВНЫМ ДОБЫВАНИЕМ.

ПОД ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ ПОНИМАЮТ СОСТОЯНИЕ ЗАЩИЩЕННОСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЕ ЕЕ ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ.

ПОЛИТИКА БЕЗОПАСНОСТИ — ЭТО НАБОР ДОКУМЕНТИРОВАННЫХ НОРМ, ПРАВИЛ И ПРАКТИЧЕСКИХ ПРИЕМОВ, РЕГУЛИРУЮЩИХ УПРАВЛЕНИЕ, ЗАЩИТУ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ ОГРАНИЧЕННОГО ДОСТУПА.

ОБЪЕКТ ЗАЩИТЫ — СОВОКУПНОСТЬ ЗДАНИЙ ИЛИ ПОМЕЩЕНИЙ С РАЗМЕЩЕННЫМИ В НИХ ТЕХНИЧЕСКИМИ СРЕДСТВАМИ ОБРАБОТКИ, ПЕРЕДАЧИ И ХРАНЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ, ОБЪЕДИНЕННАЯ ЕДИНЫМИ ИНФОРМАЦИОННЫМИ ПОТОКАМИ.

ОХРАНЯЕМАЯ ЗОНА ОБЪЕКТА — ОГРАНИЧЕННАЯ ТЕРРИТОРИЯ, ИМЕЮЩАЯ ОБОЗНАЧЕННЫЙ ПЕРИМЕТР, НА КОТОРОЙ ПРИНИМАЮТСЯ МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ ПРОНИКНОВЕНИЯ НА ОБЪЕКТ НАРУШИТЕЛЕЙ, СПОСОБНЫХ ПРИЧИНИТЬ УЩЕРБ ИНФОРМАЦИОННЫМ РЕСУРСАМ.

РУБЕЖИ ЗАЩИТЫ — СОЗДАННЫЕ НА ОБЪЕКТЕ ПРИ ПОМОЩИ ОРГАНИЗАЦИОННЫХ И ТЕХНИЧЕСКИХ МЕР РАЗЛИЧНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ, ПРЕПЯТСТВУЮЩИЕ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОМУ ДОСТУПУ К ИНФОРМАЦИИ.

ПОД УТЕЧКОЙ ИНФОРМАЦИИ ПОНИМАЮТ НЕКОНТРОЛИРУЕМОЕ РАСПРОСТРАНЕНИЕ ЗАЩИЩАЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ ПУТЕМ ЕЕ РАЗГЛАШЕНИЯ, НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО ДОСТУПА К НЕЙ И ПОЛУЧЕНИЯ РАЗВЕДКАМИ. РАЗГЛАШЕНИЕ — ЭТО ДОВЕДЕНИЕ ЗАЩИЩАЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ ДО НЕКОНТРОЛИРУЕМОГО КОЛИЧЕСТВА ПОЛУЧАТЕЛЕЙ ИНФОРМАЦИИ (НАПРИМЕР, ПУБЛИКАЦИЯ В ОТКРЫТОЙ ПЕЧАТИ).

НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫЙ ДОСТУП — ПОЛУЧЕНИЕ ЗАЩИЩАЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМ СУБЪЕКТОМ С НАРУШЕНИЕМ ПРАВИЛ ДОСТУПА К НЕЙ.

НЕСАНКЦИОНИРОВАННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЗАЩИЩАЕМУЮ ИНФОРМАЦИЮ — ВОЗДЕЙСТВИЕ С НАРУШЕНИЕМ ПРАВИЛ ЕЕ ИЗМЕНЕНИЯ (НАПРИМЕР, НАМЕРЕННОЕ ВНЕДРЕНИЕ В ЗАЩИЩАЕМЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ ВРЕДОНОСНОГО ПРОГРАММНОГО КОДА ИЛИ УМЫШЛЕННАЯ ПОДМЕНА ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТА).

ПОД НЕПРЕДНАМЕРЕННЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА ЗАЩИЩАЕМУЮ ИНФОРМАЦИЮ ПОНИМАЮТ ВОЗДЕЙСТВИЕ СБОЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ИЛИ ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ, ПРИРОДНЫХ ЯВЛЕНИЙ, ИНЫХ НЕЦЕЛЕНАПРАВЛЕННЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ (НАПРИМЕР, УНИЧТОЖЕНИЕ ДОКУМЕНТОВ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОТКАЗА НАКОПИТЕЛЯ НА ЖЕСТКОМ МАГНИТНОМ ДИСКЕ КОМПЬЮТЕРА).